

# Xpose to urządzenie nowej generacji do analizy ilościowej DNA, RNA lub białka.

Xpose oferuje szerokie spektrum możliwości i działania:

- ✓ Szybkość, precyzja, wygoda.
- ✓ Jednoczesny pomiar do 16 próbek.
- ✓ Wybór zaawansowanych profili, pozwala na precyzyjny pomiar stężenia (DNA, RNA i białka) przy jednoczesnym określeniu ilości zanieczyszczeń.
- ✓ Dotykowy ekran posiada bardzo czytelne menu, urządzenie jest więc bardzo proste w obsłudze.



ON SCREEN LISTING OF CONTAMINANTS IN YOUR SAMPLE  
Better sample insight leads to better

As easy as...



LOAD



INSERT



QUANTIFY

SAMPLE SIZE	2 µl	CROSS CONTAMINATION	Not possible
SAMPLE NUMBER	1 to 16 on a single DropSense16 slide	SAMPLE EVAPORATION	None (up to 2h after loading)
TIME SPENT PER SAMPLE	7 seconds	BUILT IN COMPUTER SOFTWARE	Yes + 7" Color Touchscreen DropSense OS + app selection
LIGHT SOURCE	Xenon flash lamp	CALIBRATION	Integrated
DETECTOR	UV/VIS Polychromatic system	CONNECTION	USB, Print, TCP/IP or QR code
WAVELENGTH RANGE   ACCURACY	230-750 nm 0.2 nm	DIMENSIONS	(W) 23 x (L) 30 x (H) 28 cm, 9 kg
ABSORBANCE PRECISION	0.001 OD (0.5mm path) 3% (0.66 OD at 350 nm)	APPROVAL	CE, CSA, FCC
SLIDE 40	Measurement range: 0.03 to 40 OD dsDNA range: 1.5 ng/µl up to 2000 ng/µl IgG protein range: 0.02 mg/ml to 29 mg/ml	SLIDE 200	Measurement range: 0.03 to 200 OD dsDNA range: 1.5 ng/µl to 10,000 ng/µl IgG protein range: 0.02 mg/ml to 146 mg/ml